

Sverige behöver kraftigt öka investeringarna i forskning och innovation

Sverige behöver kraftigt öka investeringarna i forskning och innovation för att säkra långsiktig tillväxt, välfärd och konkurrenskraft. Trots att FoU-nivåerna i dag är höga räcker det inte när omvärlden springer snabbare. Den globala konkurrensen hårdnar, teknikutvecklingen accelererar och nya krav ställs på både näringsliv och akademi. För att möta dessa utmaningar krävs en snabb ambitionshöjning där offentliga satsningar används strategiskt för att skapa genomslag i ekonomi och samhälle.

Sverige står inför flera strukturella utmaningar, däribland en åldrande befolkning, den gröna omställningen och en tilltagande internationell konkurrens inom högteknologisk tillverkning. Som ett litet och exportberoende land är den långsiktiga konkurrenskraften starkt beroende av förmågan att utveckla, ta till vara och kommersialisera ny teknik. Samtidigt genomförs omfattande satsningar på forskning, utveckling och implementering av banbrytande teknologier utanför Europa. Dessa investeringar driver produktivitetsutveckling, möjliggör nya produkter och affärsmodeller samt skapar nya marknader.

En allt större del av den tekniska utvecklingen sker inom konvergensteknologier, där framsteg uppstår i skärningspunkten mellan flera forskningsfält. Denna utveckling är mer komplex och resurskrävande och ställer höga krav på tillgång till spetskompetens. Företagens möjligheter till internationellt forskningssamarbete begränsas dessutom av geopolitiska och säkerhetspolitiska hänsyn, vilket gör starka och relevanta forskningsmiljöer i Sverige och Europa allt viktigare.

Sveriges FoU-investeringar uppgår i dag till cirka 2,8 procent av BNP. Näringslivet står för huvuddelen, medan den offentliga sektorn bidrar med omkring 0,8 procentenheter. Mot bakgrund av de samlade utmaningarna är detta otillräckligt. Den totala investeringsnivån bör därför skyndsamt höjas till 5 procent av BNP, med en ökning av statens investeringar till 1 procent och näringslivets till omkring 4 procent.

Även om den offentliga ökningen är mindre i absoluta tal vilar ett stort ansvar på politiken. Offentliga medel måste användas så att de effektivt utlöser och förstärker privata investeringar. Det kräver väl utformade styrmedel, långsiktiga och förutsägbara spelregler samt satsningar som riktas mot områden där Sverige har, eller kan bygga, internationella styrkepositioner. Särskilt viktigt är att prioritera projekt med hög samhällsekonomisk avkastning och tydlig koppling till kommersialisering och implementering.

En sådan ambitionshöjning stärker Sveriges attraktionskraft för investeringar, ökar produktivitetstillväxten och förbättrar möjligheterna att ta ny teknik från forskning till marknad. Därmed läggs grunden för en långsiktigt stark konkurrenskraft och en hållbar finansiering av välfärden.

KONTAKT

För mer information, kontakta gärna
Teresa Jonek
070 551 29 02
teresa.jonek@teknikforetagen.se



Vi är tekniksverige.

Den svenska teknikbranschen driver innovation, skapar
arbetstillfällen och banar väg för framtidens hållbara lösningar.
Tillsammans är vi en kraft att räkna med.